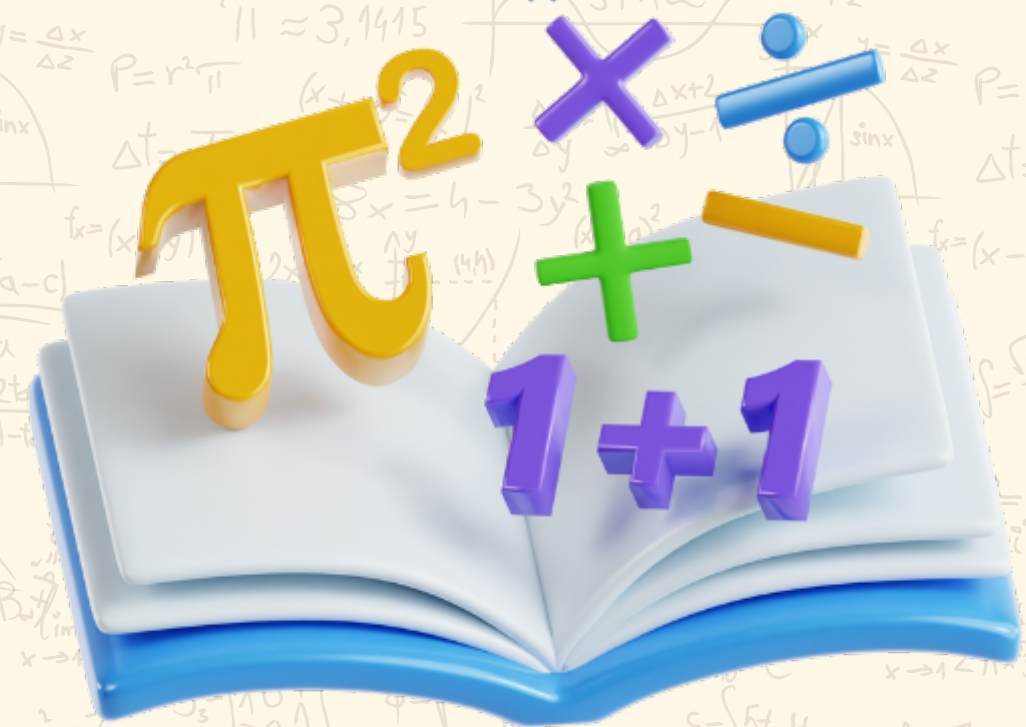


سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

أستاذ محمد خميس

العميد في القدرات
الملف المائة وخمسة
وعشرون
{ محلول }



0561533973

سؤال 1

أوجد قيمة $s + ص$



أ ٦٠

ب ٨٠

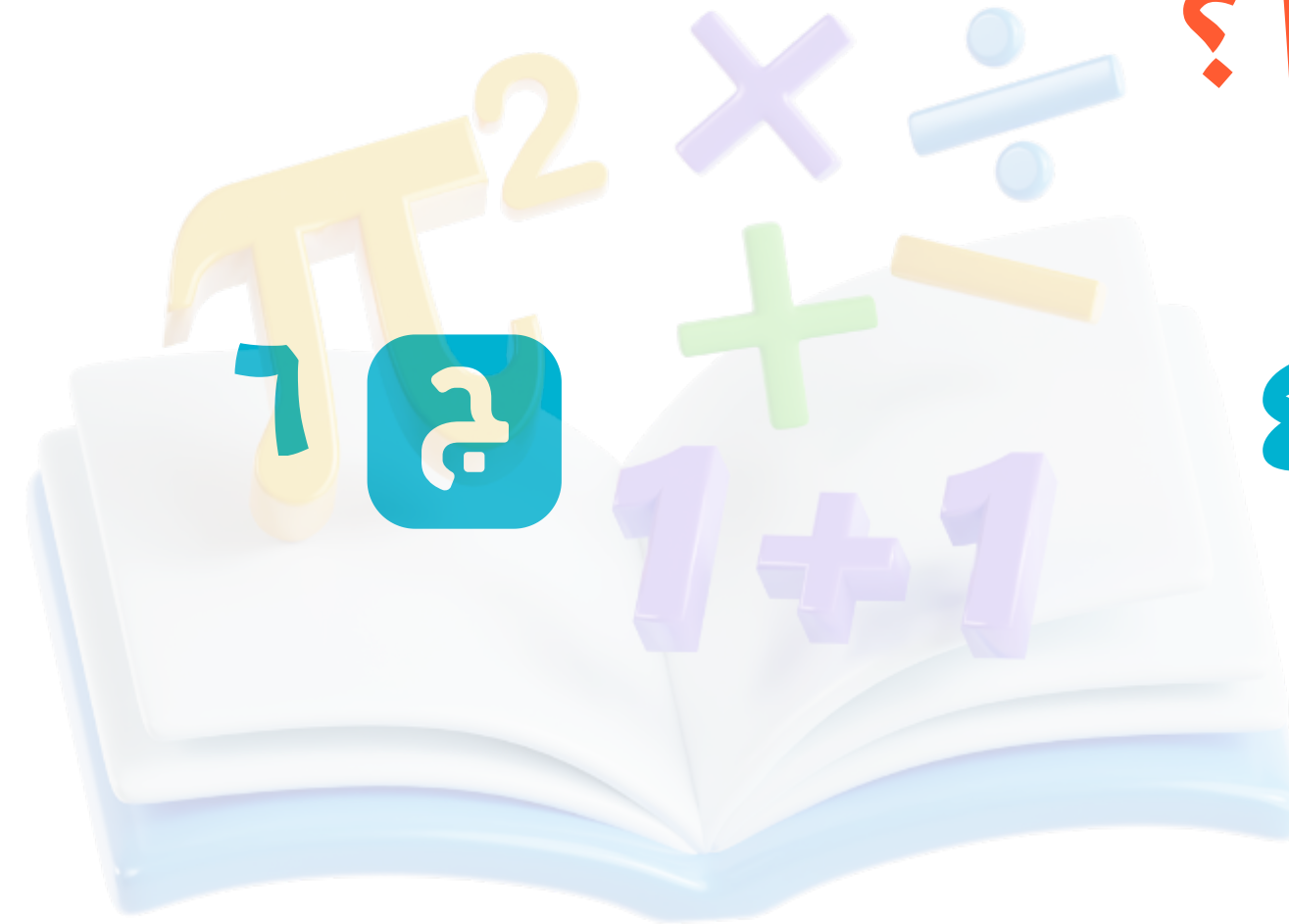
ج ١٠٠

د ١٢٠

0561533973

عددان فرديان متتاليان مجموعهما يساوي مثلي الفرق بينهما ، ما مجموعهما ؟

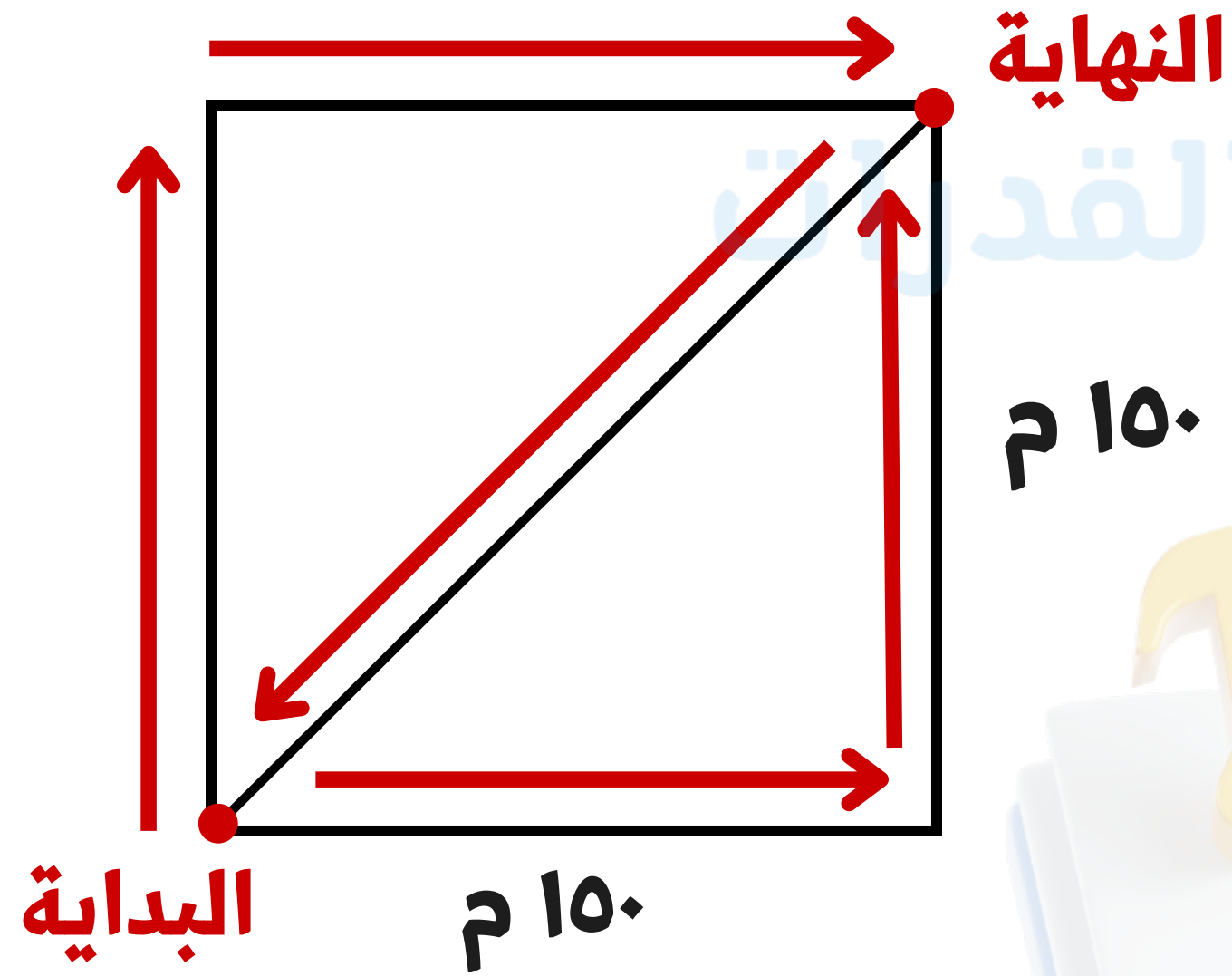
د ٨



ب ٤

أ ٢

0561533973



مشى عبد الرحمن كما موضح بالأشهر ،
 ما المسافة التي قطعها عبد الرحمن
 تقريبا ؟

ب ٨٠٠

أ ٧٥٠

د ٩٠٠

ج ٨٥٠

0561533973

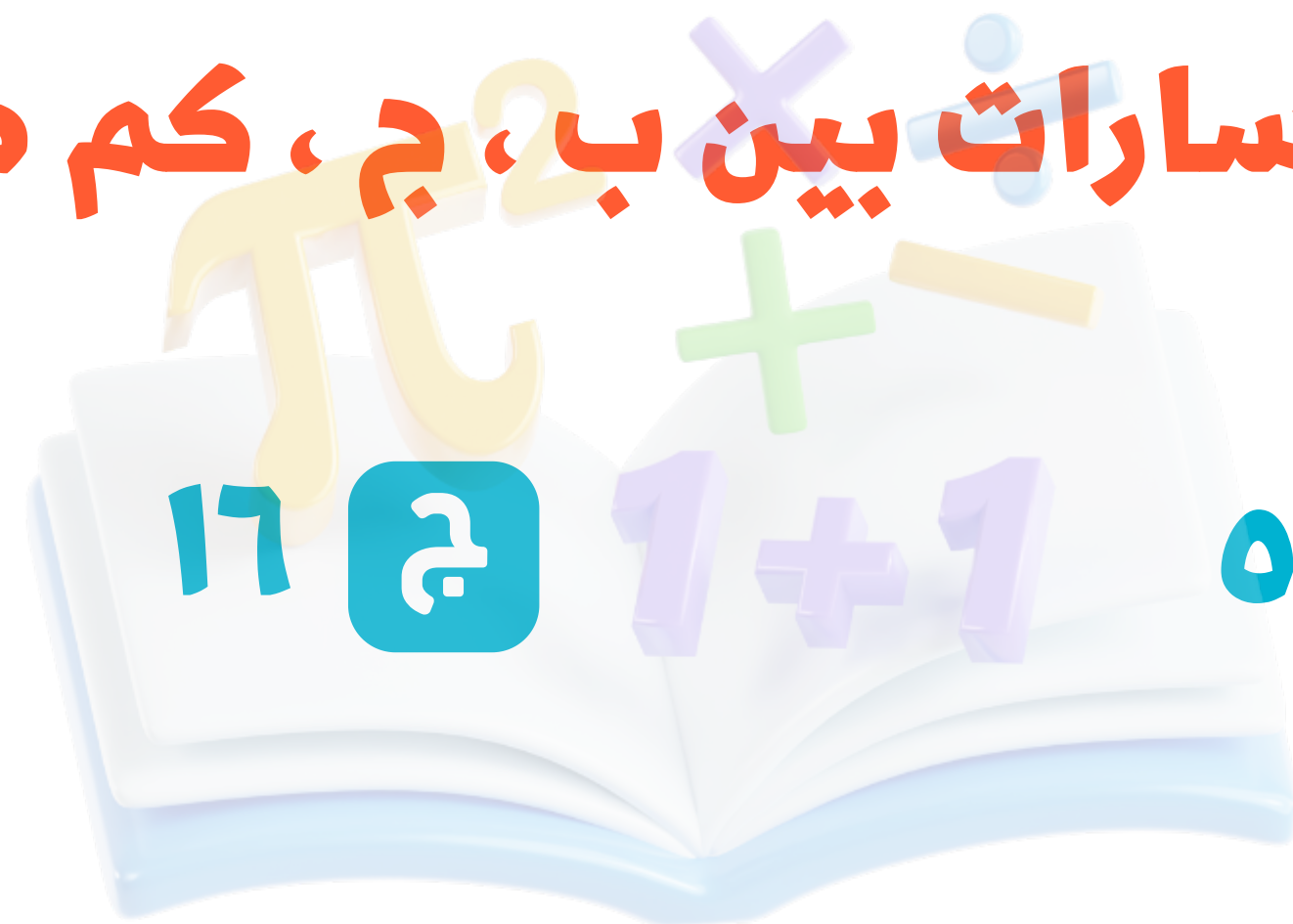
إذا كان هناك ٢٠ مسار للوصول من أ إلى ج مروراً بالنقطة ب ،
فإذا كان هناك ٤ مسارات بين ب ، ج ، كم مسار بين أ ، ب ؟

أ ٤

ب ٥

ج ١٦

د ٢٤



0561533973

إذا كان $s > ص$ > صفر، قارن بين :

- القيمة الثانية : $ص^3$

- القيمة الأولى : $س^2$



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سداسي منتظم مرسوم داخل دائرة، إذا كان طول قطر

الدائرة = 6 سم، قارن بين:

- القيمة الأولى : طول قطر الدائرة - القيمة الثانية : طول ضلع السداسي

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 7 ٣٠ كرتونة بيض وكل كرتونة بها ١٢ طبق وكل طبق به

٣٠ بيضة وبين كل ٣ كرتونة يوجد ٩ بيضات فاسدة ، كم عدد

الأطباق الفاسدة ؟

د ٩



ج ٦

ب ٣

أ ١٢

0561533973

أحسب مساحة قاعدة المنشور

الرباعي المقابل



أ 7

ب 5

ج 35

د 49

0561533973

مجموع فمببس في القدرات

مثلث قياس زوايا ه: ٢ س، ٣ س، ٤ س،

ما قياس أكبر زاوية في المثلث؟

أ ٤٠

ب ٦٠

ج ٨٠

د ٩٠

0561533973

دار شخص ٣ دورات حول مضمار دائري طول نصف قطره = ٤ م ، ما المسافة التي قطعها ؟

د ٢٤ ط

ب ١٦ ط ج ١٨ ط

أ ١٢ ط

0561533973

محمد خميس في القدرات

كم عدد زوجي من ٦ إلى ٦٩

د ٣٢

ج ٣٣

ب ٣٤

أ ٣٦



0561533973

س عدد حقيقي سالب ، أي الآتي موجب ؟

- ا - (س²) ب ٢ (س) ج (-س) د س

0561533973

احمد يعمل يوميا أونلاين في منزله ، ولكن بعد كل ٤ أيام يعمل يوما حضوريا ، بعد كم يوم يتكرر نفس اليوم الذي بدأ فيه الدوام الحضوري أول مرة ؟

أ ٢٠

ب ٣٠

ج ٣٥

د ٤٨

0561533973

إذا كان $س^2 = ص$ ، ما قيمة $\frac{ص}{س}$

أ $\frac{س}{ص}$

ب $\frac{ص}{س}$

ج $\frac{س}{ص}$

د $\frac{ص}{س}$

0561533973

إذا كان $٢س = ٣ص$ ، قارن بين :

- القيمة الأولى : س
- القيمة الثانية : ص



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

عدد ضرب في ٢ أصبح الناتج ٦٠، ولكن المفروض القسمة على ٢ للحصول على النتيجة الصحيحة، ما النتيجة الصحيحة؟

د ٦٠

٤٥

ج

٣٠

ب

١٥

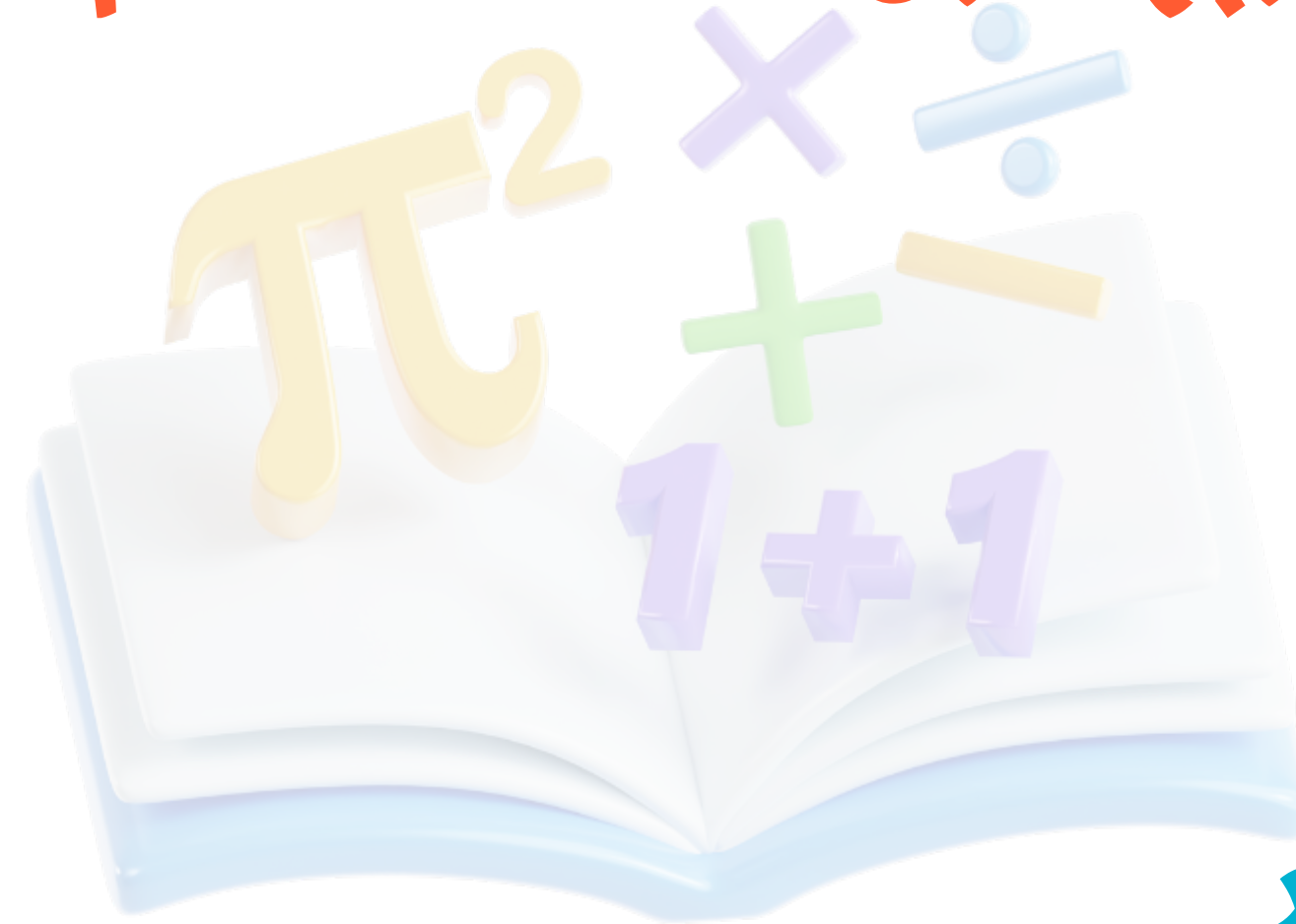
أ

0561533973

محمد خميس في القدرات

- القيمة الأولى : مساحة مربع طول ضلعه $V = 7$ سم

- القيمة الثانية : ٥٠ سم^٢



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

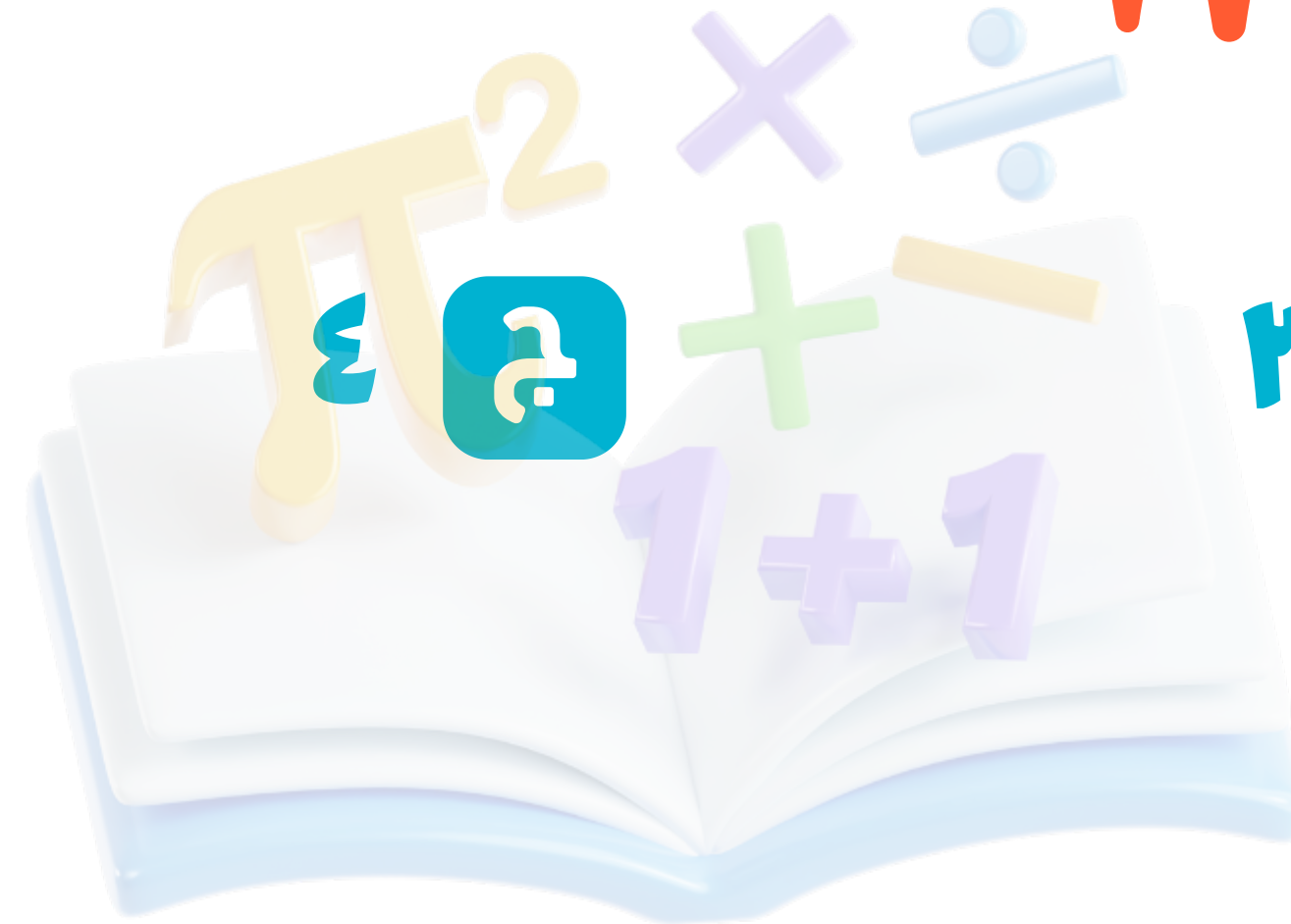
ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0561533972

احسب قيمة: $\sqrt[3]{256}$

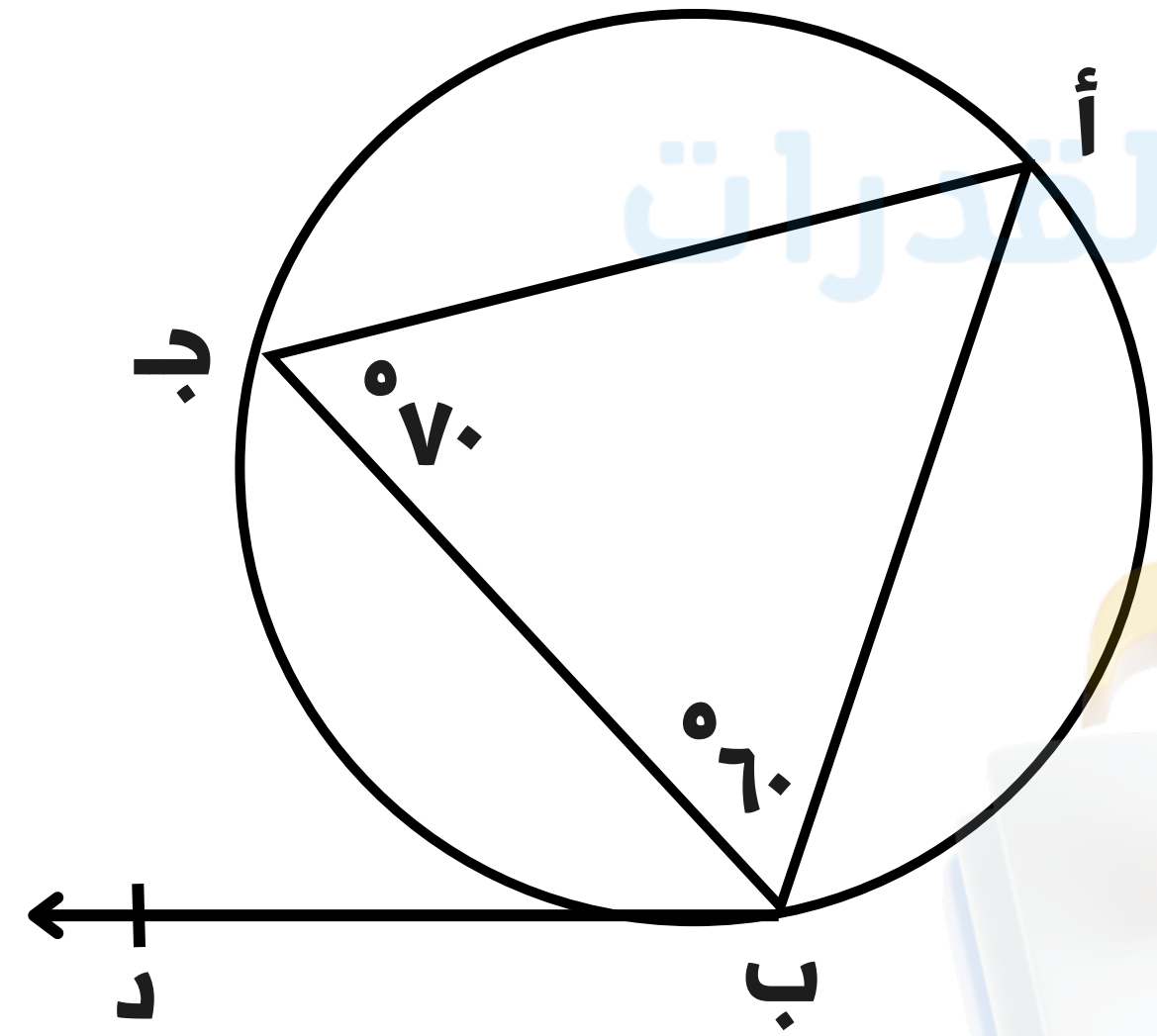
د ٨



ب ٤

أ ٢

0561533973



ب د مماس للدائرة،
أوجد قياس زاوية ج ب د

أ ٤٠

ب ٥٠

ج ٦٠

د ٧٠

0561533973

سبيكة من الذهب والفضة والبلاتين بنسبة ٢ : ٤ : ٦ على الترتيب ، ووزن السبيكة ٢٤٠ جرام ، كم وزن البلاتين ؟

د ١٦٠

ج ١٢٠

ب ٨٠

أ ٦٠

0561533973

إذا كان مساحة مربع على الرسم ١٠٠ سم^٢ وكان مقياس الرسم
٢ سم : ١ متر ، كم مساحة المربع الحقيقي ؟

أ ٢ م^٢

ب ٢٥ م^٢

ج ٤٥ م^٢

د ٥٥ م^٢



0561533973

٣٠ كرتونة ييضم وكل كرتونة بها ١٢ طبق وكل طبق به ٣٠ بيضة وبين كل ٣ كرتونة يوجد ٩ بيضات فاسدة ، كم عدد الأطباق الفاسدة ؟

٩ د

٦ ج

٣ ب

١٢ ا



0561533973

مثلث قائم الزاوية طول ضلع فيه 3 سم ، قارن بين :

- القيمة الأولى : مثلي محيط المثلث - القيمة الثانية : 12 سم



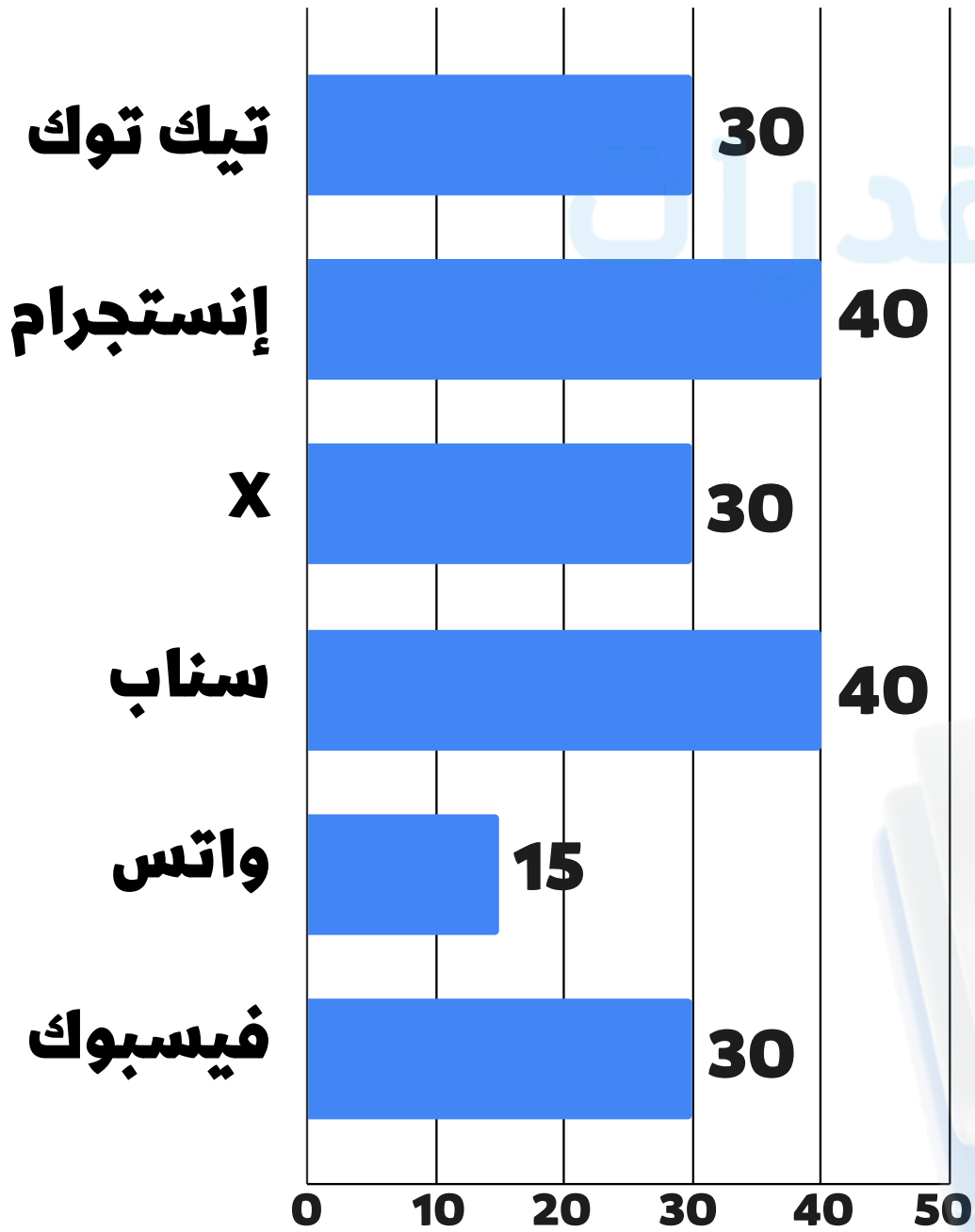
أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

ما المنصة التي يستعملها ٤٠ فردا؟



أ سناب و X

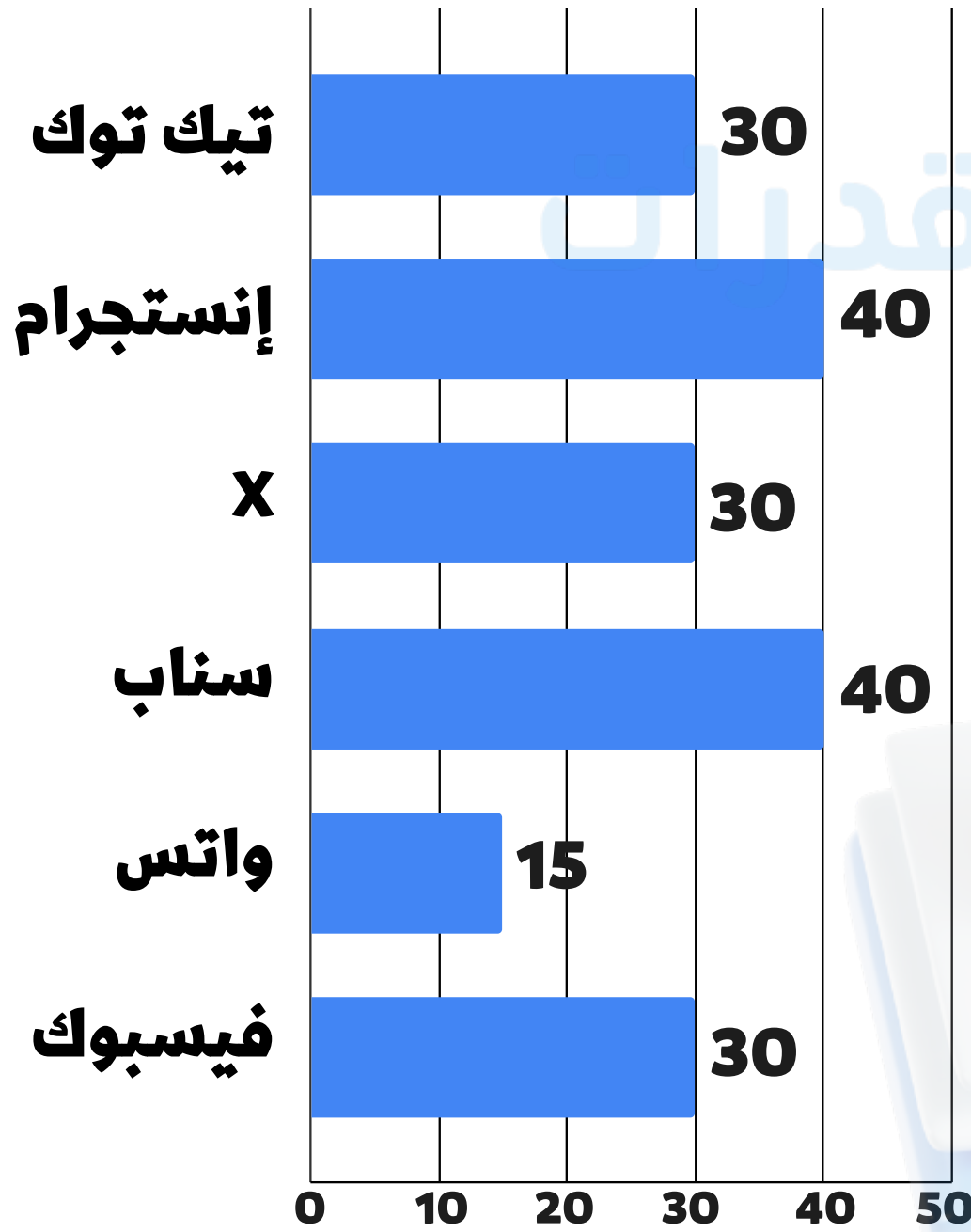
ب سناب و واتس

د فيسبوك و واتس

ج سناب وإنستجرام

0561533973

احسب المدى



ب ١٥

أ ١٠

د ٢٥

ج ٢٠

0561533973